Introducción:

Gracias por elegir el sistema multimedia de su automóvil con nosotros!

Antes de utilizar este producto revise el manual de instrucciones detenidamente, para saber controlar las funciones de esta unidad.

Las imágenes mostradas en este manual pueden diferir ligeramente de las de su autorradio.

Los modelos pueden ser actualizados sin previo aviso.

Este manual de usuario está protegido por copyright, total o parcialmente para su reproducción no autorizada. La empresa se reserva el derecho final acerca de la garantía e información incluida en este manual.

tradetec
la tecnología a tu alcance

Contenidos:

Notas de seguridad…….. 2
Notas pre-instalación…… 3
Instalación del sistema…….. 3
Otras notas…….. 4
Guía rápida…….. 5
Descripción de botones…….. 5
Operación encendido y apagado… 7
Menú principal……..7
Operación básica DVD……..8
Ajustes sistema DVD……..10
Ajustes cargador CD virtual……..11
Ajustes USB……..12
Captura imagen DVD logo inicio…12
Ajustes SD……13
Ajustes TDT……13
Buscar canales……14
Función radio……19
Función bluetooth……20
Función Ipod……22
Función auxiliar……..22
Función GPS……..22
Ajustes sistema……26
Función PIP……29
Dual Zone……30
Conexiones……31
Especificaciones del producto…….32

Notas de seguridad antes de la instalación:

Operaciones a realizar antes de utilizar el artículo:

1- Leer este manual
2- Guardar este manual para su futura consulta
3- Estar atento a los avisos y notificaciones de este manual.
4- Cumplir todas instrucciones de operación
5- Revisar correctamente la alimentación
6- La instalación de este modelo requiere atención, debe revisar que la posición de los cables de alimentación correspondan con los de su vehículo.
7- Si necesita algún repuesto de este modelo póngase en contacto con su distribuidor.
8- No tape los agujeros de ventilación del modelo, están dispuestos para la ventilación del mismo. Esto podría producir sobrecalentamiento e incluso incendios en caso extremo.
9- El producto no debe estar en contacto directo con el sol, o en lugar extremadamente cálidos del vehículo.
10- No mojar, cuidado con líquidos.
11- Recuerde apagar siempre el modelo antes de su limpieza, y no utilizar líquidos.
12- Cuidado colocar el autorradio en lugares donde la condensación del climatizador pueda humedecer el sistema.
13- Recuerde anclar correctamente el autorradio al vehículo.
14- Si utiliza el autorradio durante un periodo de tiempo prolongado y el motor del vehículo parado se puede quedar sin batería suficiente para arrancar el motor del vehículo.
15- Los iconos o las referencias de este manual pueden diferir del modelo o software de los autorradios.

tradetec la tecnología a tu alcance

Antes de la instalación:

Respecte las normas de tráfico siempre durante la utilización del autorradio.
En muchos lugares, incluido España está prohibido conducir mientras se ven imágenes en la pantalla LCD.
No se recomienda que repare uno mismo este tipo de artículos, riesgo de electrocución.
Para mantenimiento del producto contacte con su distribuidor.
Motivos de prohibición de utilización del GPS:
1 Después de un accidente.
2 Cuando cree peligro para el conductor o pasajeros.

Antes de colocar el sistema multimedia en el hueco, verifique que entra correctamente, que no corte ningún cable, los agujeros de ventilación estén destapados y libre de humedad.

Pasar los cables de antenas por las torretas laterales del cristal delantero puede ser perjudicial en caso de accidente, interfiriendo en las funciones normales del airbag si lo hubiere.

Por favor asegúrese que ningún cable es cortado por las puertas del vehículo, asientos o cualquier otro elemento articulado del vehículo.

Algunos gobiernos restringen el uso de cámaras espía dentro de vehículos.

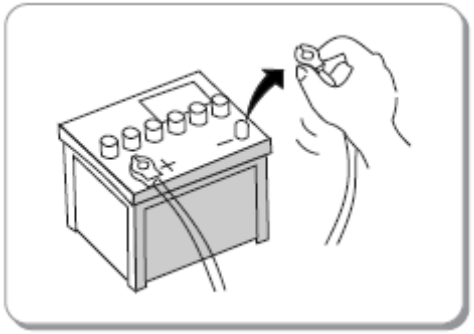
Estos modelos deben colocarse en el salpicadero, entre el asiento del conductor y pasajero, cumpliendo en último caso las leyes del país donde se utilice.

Prevenga interferencias electromagnéticas, posiblemente causadas por antenas FM / AM mal aisladas, antena GPS mal aislada, cualquier cable mal aislado.

Instalación del sistema:

1. Instalación de la alimentación:

Este modelo tiene que estar conectado a 12V, positivo y negativo para la batería. Antes de la instalación chequee el voltaje de su batería.
Para evitar corto circuitos, antes de la instalación desconecte el borne positivo de la batería del coche.



No conectar directamente a la batería del coche sin un fusible.
No conectar la alimentación del modelo a otras tomas de alimentación, con el fin de no sufrir sobrecargas.

2. Instalación del armazón:
2.1 Desconectar y liberar el hueco en el vehículo.
2.2 Conectar y ubicar el autorradio y antenas
2.3 Ajustar el autorradio al hueco
2.4 Atornillar el autorradio.

3. Instalación de las antenas:

Pasar el cable hasta la ubicación deseada dentro del interior del habitáculo y fijar su posición a fin de que no se mueva al acelerar o frenar.

tradetec la tecnología a tu alcance

Tratamiento de emergencia, en caso de rotura por golpe, apagar el modelo inmediatamente.

Otras notas:

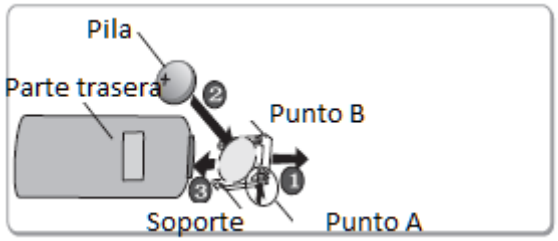
Para el correcto mantenimiento del mando a distancia, nunca debe dejarlo encima del salpicadero, al sol, especialmente en verano, ya que la temperatura puede producir deformaciones en el plástico.

Acerca de la batería:

1. Tipo de batería: Batería de litio
2. Vida operativa: aprox. 1 año operación normal.

No tirar la batería a la basura orgánica, depositar en contenedor específico.

Instalación pila mando a distancia:
1 Abrir parte trasera del mando
2 Poner la pila en el soporte
3 Insertar el soporte del mismo modo.



El DVD:

El reproductor DVD de esta unidad puede reproducir los siguientes formatos:

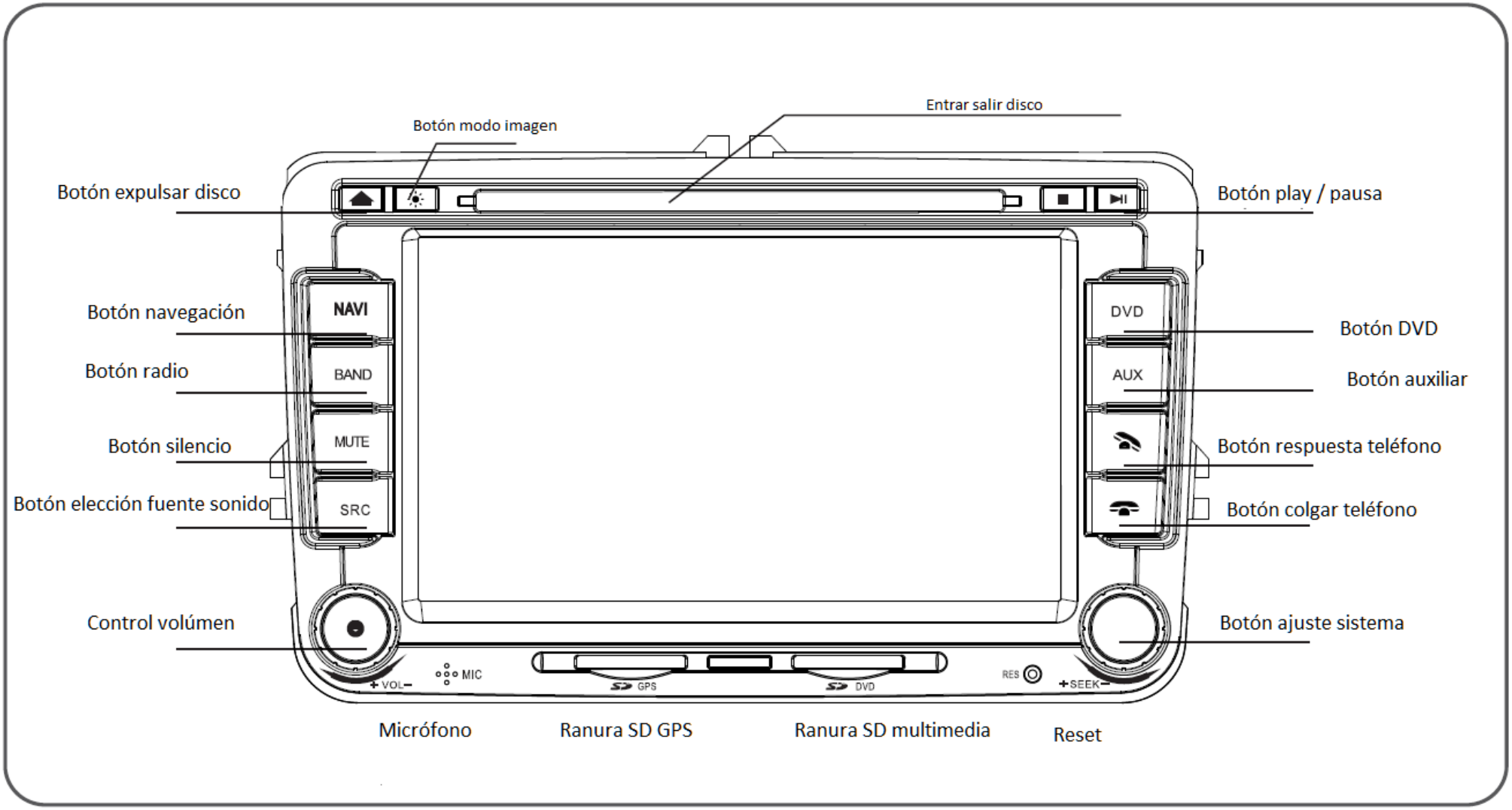
Mantenimiento del DVD:

Por favor utilizar discos circulares convencionales, no insertar discos irregulares, pueden deteriorar el lector DVD, o no reproducirse correctamente.
Por favor chequee antes de colocar el disco que no tenga ninguna rotura o rayado superficial, puede producir errores.
Por favor coloque el disco en su caja si no lo utiliza
Mantener los discos lejos de la luz solar directa y altas temperaturas.
No pintar los discos ni utilizar productos químicos.
Por favor utilice paños secos y suaves para la limpieza de los discos.
El DVD no debe ser apagado repentinamente mientras está en uso, puede crear errores.
En algunos discos puede presentar incompatibilidades con funciones especiales, como en DVD digital multi-functional disc, conocidos por ser discos de hasta 6 veces más capacidad que los discos habituales.
El DVD puede mostrar un par de títulos y títulos de menú. El menú DVD puede mostrar variedad de indicaciones, sub menús, etc…durante la reproducción del Dolby Digital y PCM audio. También cambio de idioma durante la reproducción.
Discos regrabables pueden no ser compatibles.
El reproductor solo reproduce discos finalizados o completados.
Archivos son compatibles con Id3 versión 1 y 1.1, para mostrar ediciones especiales y cabeceras de disco o autores.
Reproduce MP3 en bitrates de 8KBPS a 320KBPS. Se recomiendan 128KBPS o superior.

Archivos MP3 (CD-ROM)
Mp3 es un tipo de archivos de método comprimido, en MPEG estándar. En algunos ordenadores es método estándar. El MP3 puede comprimir el audio convencional desde un 10% de su tamaño inicial, y preservar la alta calidad. Compatible con ISO9660, niveles 1 y 2, sistemas de archivo ROMEO y JOLOEY.
Compatible con discos grabados en múltiples sesiones. Máximo número de caracteres mostrados 32.

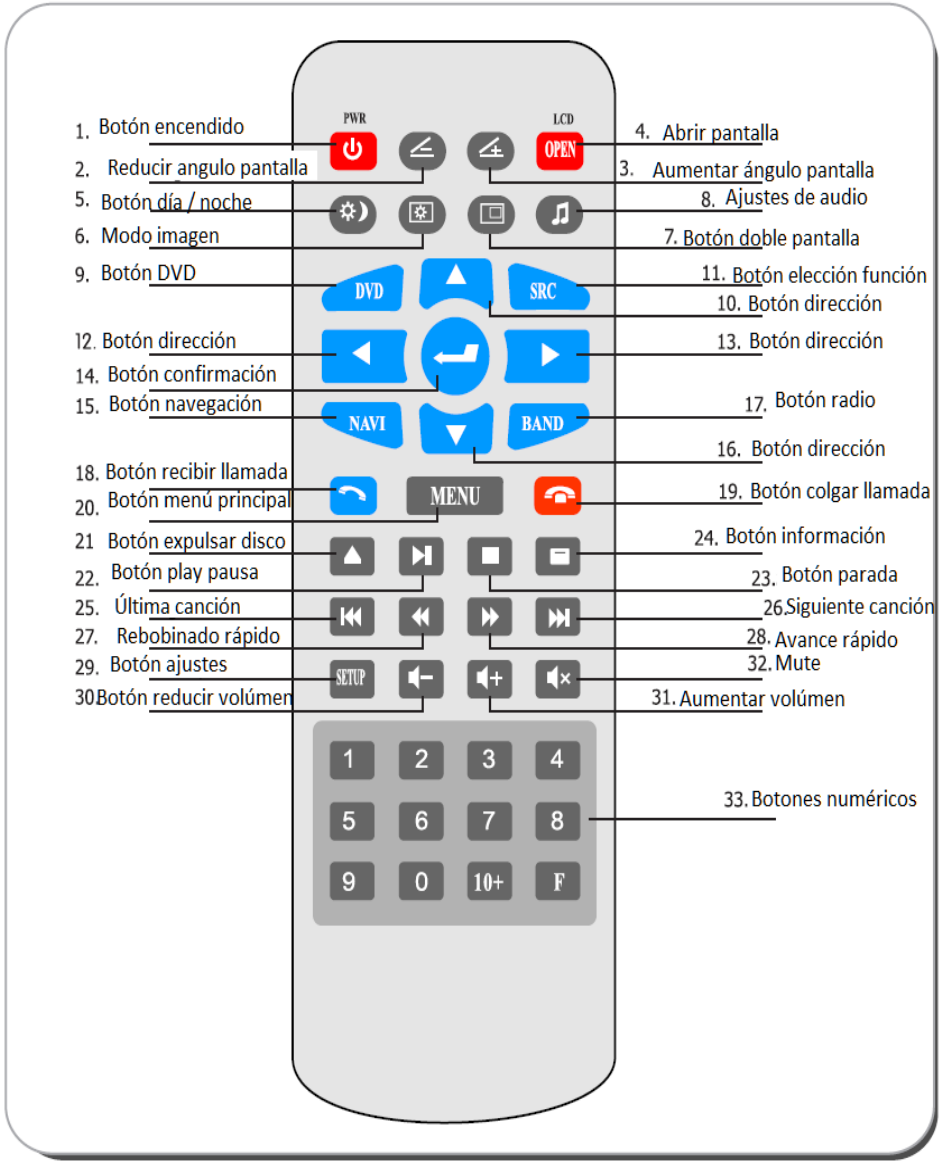
tradetec la tecnología a tu alcance

Guía Rápida:


Botón modo imagen
Entrar salir disco
Botón expulsar disco
Botón play / pausa
Botón navegación
Botón DVD
Botón radio
Botón auxiliar
Botón silencio
Botón respuesta teléfono
Botón elección fuente sonido
Botón colgar teléfono
Control volúmen
Botón ajuste sistema
NAVI
BAND
MUTE
SRC
DVD
AUX
VOL
MIC
GPS
DVD
RES
SEEK
Micrófono
Ranura SD GPS
Ranura SD multimedia
Reset

Botón control volumen: girando a la izquierda decrece el volumen, girando a la derecha aumenta el volumen. Rando de 0 a 40, manteniendo pulsado apaga el autorradio.
Botón expulsar disco, expulsa el disco al pulsarlo si el autorradio está funcionando.
Botón radio, cambia de frecuencia AM / FM1 /FM2 / FM3
Botón silencio, pulse para silenciar el audio.
Botón elección fuente de sonido, pulsar para encender el autorradio cuando está apagado. Pulsando al estar conectado cambia entre funciones DVD, V-CDC, USB, SD, TV, Radio, Bluetooth, Ipod, Aux, GPS. Pulse 3 segundos para apagar.
Botón ajuste sistema, pulsar para acceder ajustes, repitiendo pulsación cambia de audio, video, usual, calibrar pantalla, información, página siguiente, logo DVD, ajuste funciones, ajuste sistema y ajuste mandos del volante.
Botón navegación, pulsar para activar el GPS, pulsar de nuevo para salir del navegador sin borrar rutas y dejarlo en segundo plano. (DUAL ZONE) Para volver de nuevo simplemente pulsar otra vez el botón de GPS.
Botón DVD, pulsar para acceder directamente al menú de DVD.
Botón descolgar teléfono, pulse para dar paso a llamada entrante.
Botón colgar para finalizar la llamada entrante.
Botón reset, pulsar para restablecer ajustes de fábrica.
Botón control volumen, pulsación larga apaga / conecta el autorradio.
Botón aumentar disminuir ángulo de pantalla, para modelos con pantalla abatible.

Descripción botones mando a distancia:



1 Botón encendido / apagado
2 Reduce ángulo de la pantalla
3 Aumenta ángulo de la pantalla
4 Abrir / cerrar pantalla
5 Modo día / noche
6 Botón modo imagen
7 Botón PIP, pulsación corta
8 Botón ajustes de audio
9 Botón DVD
10 Botón dirección arriba
11 Botón cambio de función
12 Botón dirección izquierda
13 Botón dirección derecha
14 Botón aceptar
15 Botón navegador / entrar interface GPS
16 Botón dirección abajo
17 Botón radio / cambio frecuencia
18 Acepta llamadas entrantes
19 Cuelga / rechaza llamadas de bluetooth
20 Botón menú principal
21 Botón expulsión del disco.
22 Botón play / pausa
23 Botón parada reproducción
24 Botón info, muestra información adicional
25 Pista anterior, volver a reproducir canción
26 Pista siguiente
27 Rebobinado rápido
28 Avance rápido
29 Botón ajustes
30 Botón volumen reducir
31 Botón volumen aumentar
32 Botón silencio
33 Números del 1 al 10

Encendido y apagado del modelo:

Pulsación corta del botón SRC del panel frontal, o mando a distancia, para entrar al menú principal. Pulsación larga enciende o apaga el modelo.

Menú principal:

Cuando el reproductor está encendido, una breve pulsación del botón source, accede al menú principal que se muestra a continuación:

Hay 17 funciones diferentes en el menú principal, son las siguientes:
DVD, utilizando panel de alta definición color digital 800 x 480 Pix, reproduce DVD, VCD, CD, MP3, MPEG, CD-R, WMA, JPEG, DivX, Xvid…
V-CDC, accede para memorizar audio a la memoria interna, aproximadamente unas 7,5 horas de reproducción, lo que son 6 discos.
USB, Después de conectar un USB, tocando la pantalla táctil puede reproducir WMV, AVI, MPEG, MP3, MP4, JPEG.
CARD, después de insertar la tarjeta, tocando la pantalla táctil puede reproducir WMV, AVI, MPEG, MP3, MP4, JPEG.
TV, accede a la función de televisión
Radio, accede a la función de radio, puede almacenar 32 presintonías, AM / FM
Bluetooth, para acceder al manos libres del teléfono
IPOD, para controlar el Ipod.
GPS, para acceder al GPS.
Setup, para ajustar audio, video, etc…

Exit, para salir del menú principal

Botón apagado

Botón sonido

Botón iluminación botones

Botón día / noche

Botón ecualizador gráfico

Operación básica del DVD.

Después de insertar el Disco en la unidad, cambia automáticamente al menú del DVD.
Para que aparezca el menú de nuevo también se puede pulsar cualquier zona en blanco de la pantalla.

Tocar este botón para acceder al menú principal

Tocar una vez para activar función PIP

Toca este botón para ajustar la salida de audio de la parte inferior.

Toca este botón para la salida del interface de DVD

DVD MENU 1

DVD MENU 2

Ajuste volumen

Salida menú segundo nivel.

Reproducción canción anterior

Reproducción canción posterior

Parada de reproducción

Menú ajustes de DVD

Vuelta ajustes del menú

sacar el disco de la unidad

Muestra el título de la reproducción

reproducción hacia atrás

reproducción hacia delante

Cambia el idioma de disco multi idioma

Muestra la información de la reproducción en curso

Cuando la unidad está reproduciendo disco multi pista, muestra la pista

Repite la pista que se está reproduciendo

Captura la imagen para logo de inicio

Muestra / esconde el subrayado del cursor

Menú desplazamiento arriba / abajo / derecha / izquierda, y botón de confirmación.

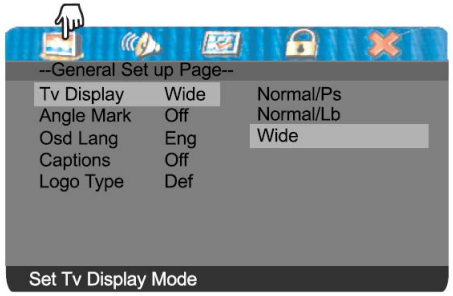
Teclado numérico.

tradetec
la tecnología a tu alcance

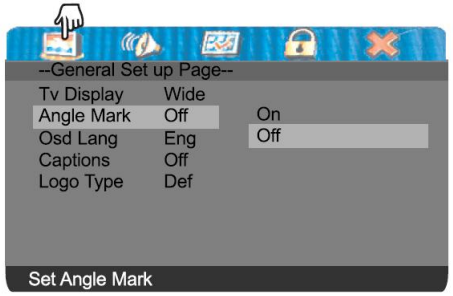
Ajustes sistema DVD

Dentro del menú de ajustes del DVD, pulse setup para entrar al menú de ajustes del DVD.

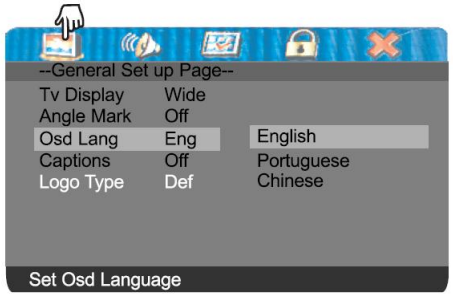
Dentro de los ajustes del DVD hay diversas pantallas que se muestran a continuación:



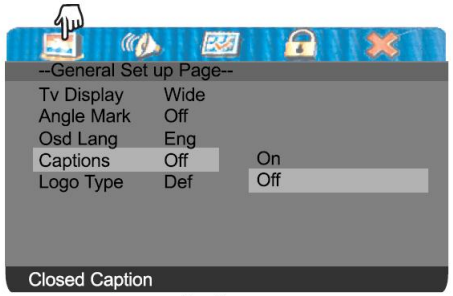
Set Tv Display Mode



Set Angle Mark

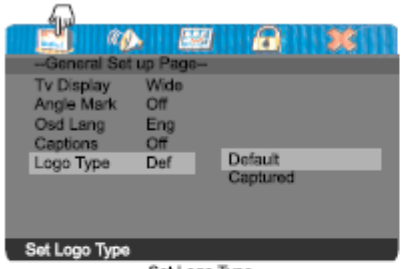


Set Osd Language

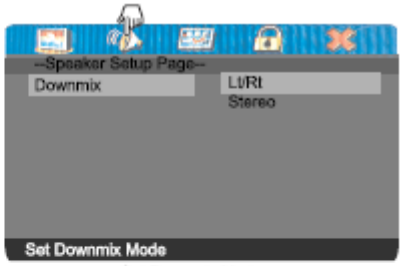


Caption

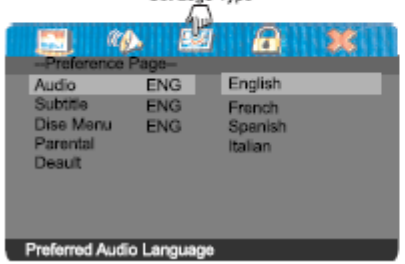
Los ajustes por defecto se pueden cambiar sin disco insertado, pero otros ajustes necesitan el disco insertado dentro de la unidad.



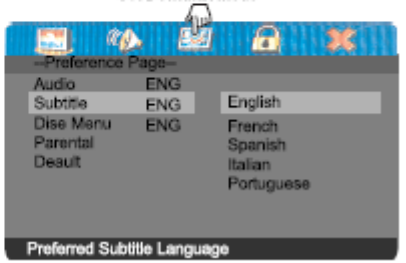
Set Logo Type



Set Downmix Mode

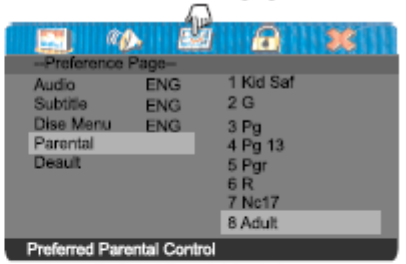


Preferred Audio Language

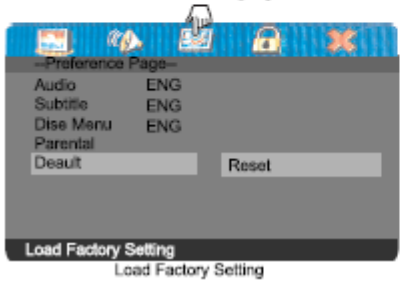


Preferred Subtitle Language

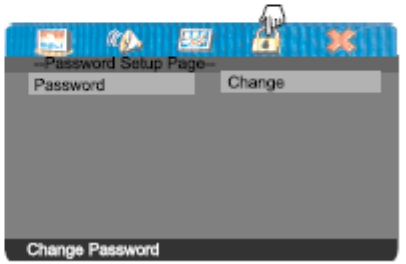
Preferred Menu Language



Preferred Parental Control



Load Factory Setting



Change Password

Ajustes cargador de CD virtual:

Dentro del menú principal, acceder a V-CDC.

Revise las funciones de los botones siguientes:

número de disco

Icono del disco

Favorito

Mute

Ajuste volumen

Repetir pista

Pista siguiente

Atrasar pista

Adelantar pista

Reproducción aleatoria

Reproducción continúa

Play / stop

Borrar

Compresión normal

Compresión rápida

Ajustes:

1 Insertar el disco dentro de la función de virtual CD, el sistema cambiará a virtual CD menú.

2º Copiar los archivos a virtual CD, utilizando compresión normal o rápida.

3º Cuando se está reproduciendo el CD, éste puede ser grabado o borrado.

4º Si el cargador virtual de CD por algún motivo no puede comprimir, por cualquier motivo, entrar en página de ajustes y pulse 1, 8, 6, 0, y puede acceder al menú de formatear la memoria interna. Hay varias opciones dentro del formato.

la tecnología a tu alcance

Ajustes USB:

Conectar el USB en la ranura, la unidad entrará en modo USB automáticamente, y mostrará el menú como a continuación:

Son las mismas funciones y ajustes que el menú de DVD visto anteriormente. Soporta conexión en caliente sin apagar la unidad.

Capturar imagen para logo de inicio.

Esta función solo es compatible con USB y SD, leyendo fotografía o MP4. El formato de imagen debe ser JPG, resolución desde 720 x 500, y máx. 1 Mb.

1º Cuando vea su imagen favorita, pulse , entonces la imagen se detendrá.

2º.Luego pulse para ir a la página siguiente, y se mostrará siguiente menú:

3º Pulse el botón capture, luego el botón setup y entrará en el menú del DVD como se muestra a continuación:

Elegir logo type, captured y cerrar con .

4º Pulsar Title, y la función de captura pausará el sistema.

Cuando desaparezca el cartel de logo capturado, el proceso habrá finalizado.

Ajustes SD

Para reproducir multimedia en la SD, insertar la tarjeta en la ranura correspondiente, y accederá al menú automáticamente. El funcionamiento es igual al de la función DVD.

Televisión Digital

Pulsando TV en el menú principal, saldrá un menú así:

Funciones de botones y ajustes:

Botones arriba, abajo, izquierda y derecha botón confirmación.

Ajustes del volumen y mute.

Teclas de colores multifuncionales, acorde instrucciones de pantalla.

Directorio de canales, pulsar para mostrar.

Muestra teclado, pulsar teclado para elegir.

Vuelve al canal anterior

Favorito, enseña o esconde lista de canales favoritos.

Teletexto

Botón menú, enseñar / esconder

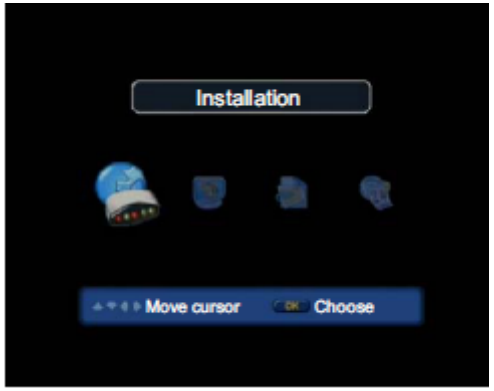
Botón información, enseñar / esconder

Sale del menú.

Buscar canales:

La primera vez que se accede al menú aparece la siguiente pantalla:

Tocar la pantalla y luego pulsar el botón menú, dentro de menú saldrá una pantalla así:



Entrar dentro del menú de instalación, y pulsar para confirmar.Saldrá un menú como este:

Acceder a country setting y elegir España.

Esto siempre pulsando las flechas de dirección y .

Luego volver al menú principal y pulsar automatic search. Aparecerá un cartel como el que se muestra:

Aquí aparecerán los canales encontrados.
La barra inferior indicará el progreso de la búsqueda, y la barra superior la calidad de la recepción de señal.
Nota: Si es la primera vez que hace una búsqueda y no encuentra ningún canal, pulse el botón reset del frontal del modelo y repita el proceso de búsqueda automática.

La búsqueda manual de canales se puede hacer eligiendo entre canal o frecuencia, con las flechas de dirección.

Una vez seleccionado cualquiera de los parámetros anteriores, pulsar flecha inferior y para empezar la búsqueda.

Una vez acabada la búsqueda pulsar guardar y para almacenar el canal.

Ajustes por defecto:

Dentro del menú de instalación, elegir reset defaults con las flechas y , aparecerá el siguiente menú:

Pulsando en SI se restablecerán los ajustes por defecto.
Tener en cuenta que esto borrará toda la información almacenada , como los canales, menú, configuración, idioma, etc…

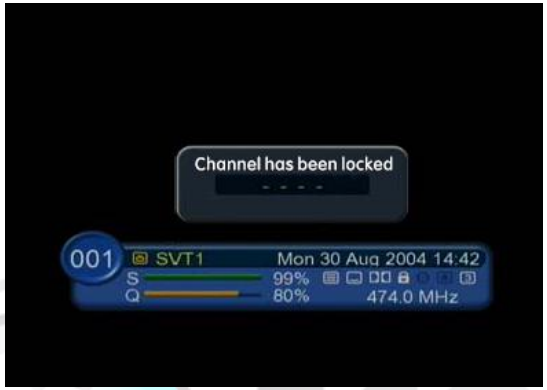
Cuando se restablece el sistema aparece esto para elegir idioma con las flechas:

Luego nos preguntará de nuevo el área de búsqueda, tenemos que indicar España de nuevo con las flechas y enter.
Volveremos a automatic search para buscar los canales de nuevo.

Cambio de canales:

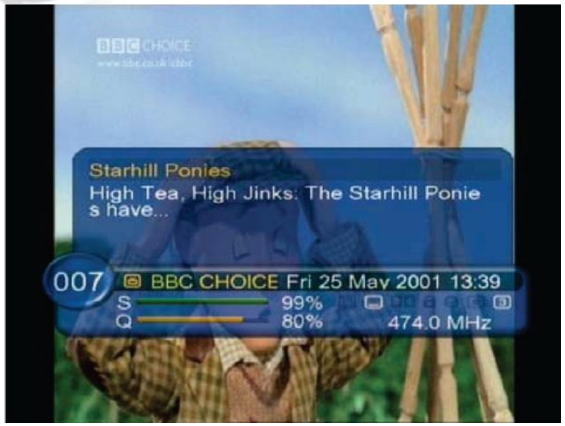
Siempre con las flechas arriba / abajo, luego pulsar KEY para abrir.

El teclado digital cambia siempre canales por programación, para bloquear canales, está la interface con código de acceso (por defecto 0000)



Notificaciones del programa: (INFO)

Pulsar tecla INFO para mostrar la información del programa, pulsar EXIT para esconder esta información de nuevo.



Guía de programación electrónica: (EPG)

La guía muestra los programas para cada canal, fecha, hora, como se puede ver aquí:

Nota: Pulsando botón EPG para entrar y EXIT para salir. Botón punto rojo para cambiar de canal.

Teletexto:

Pulsar botón TTX para acceder, EXIT para salir.

Parámetros de ajuste:

Nota: puede bloquear canales, cambiar idioma del menú, AV Control y otros estilos.

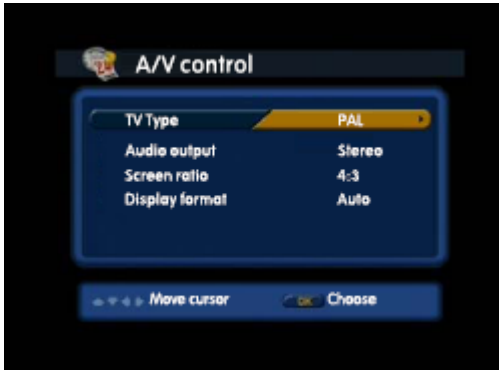
El sistema por defecto está en inglés, puede pulsar menú, y enter para acceder, luego pulsar flechas hasta preferences menú y luego flecha de nuevo para entrar.

Ajustes de idioma:

Entrar en 17enguaje settings con las flechas y elegir el idioma deseado con .

Ajustes de video.

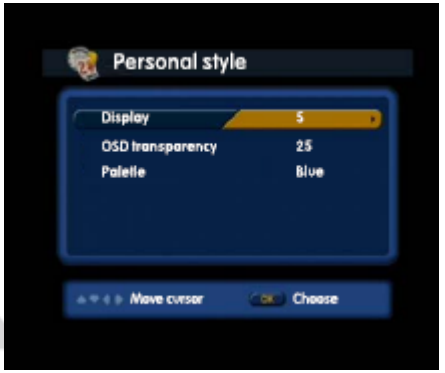
Entrar en A/V Control y saldrá este menú:



Puede ajustar tipo de TV, salida de audio, relación de pantalla y formato de pantalla.

Otros ajustes:

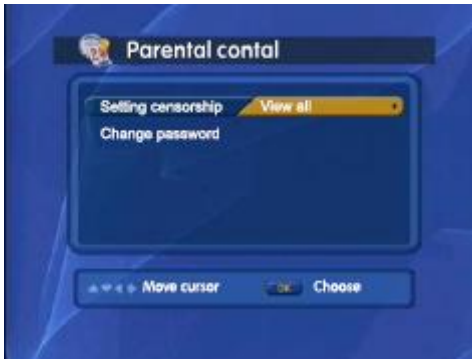
En el menú de preferencias, pulsar flechas arriba o abajo para elegir otros ajustes.Luego pulsar para elegir. Dentro puede modificar el tiempo del menú en pantalla, la transparencia del menú y el color del mismo.



Control parental:

Dentro del menú preferencias, pulsar arriba o abajo para elegir control parental, luego pulsar .La clave por defecto es 0000, o cuatro veces flecha arriba.

Después de introducir la clave, aparecerá una pantalla como la siguiente, puede cambiar el nivel de visión de canales y cambiar la clave por defecto.



Ajustes del sistema:

Puede chequear la situación del sistema y la señal. Entrar en menú principal, pulsar flecha abajo para elegir sistema, luego acceder con las flechas.

Para acceder al estatus del sistema pulse , aparecerá la siguiente información:

Dentro de signal detection aparece la siguiente información:

Lista de canales:

En el menú de lista de canales, puede editar la posición de los canales y marcarlos como favoritos.

Editar lista de canales:

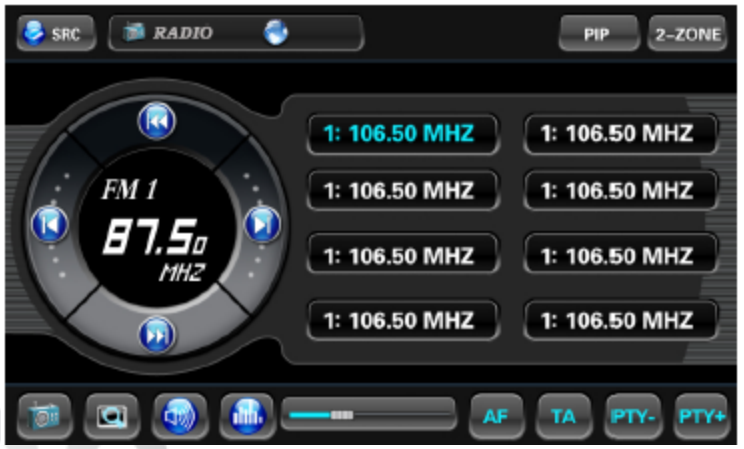
Dentro del menú de la lista de canales, pulsar arriba o ababo para editar el menú de canal, con los colores o pulsando .

Tecla color rojo bloquea un canal, verde desbloquea, amarillo borra y azul edita.

Seleccione con las flechas el canal, luego pulse , luego pulse azul para MOVE, y con las flechas colocarlo en el orden deseado. Después pulsar de nuevo para asignar la posición.

Función Radio:

Pulsando el botón radio del menú principal, aparece lo siguiente:



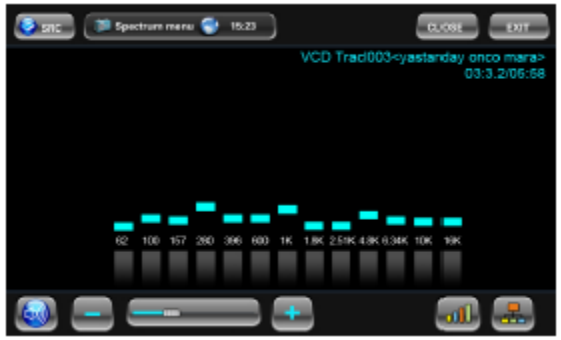
Instrucciones para cada tecla:

Selección de banda, AM / FM1 / FM2 / FM3.

Tecla scan, busca canales automáticamente.

Tecla Spectrum, muestra el menú de spectrum.

Menú spectrum.



Menú spectrum de puntos.

Tecla de silencio / mute.

Barra de volumen.

Función RDS, solo disponible en países Europeos.

Tecla AF busca frecuencias similares, de acuerdo con la información que envía el propio transmisor. TA para función de anuncios de tráfico, recibe automáticamente y al acabar vuelve de nuevo a la emisora anterior. PTY tecla, es la codificación para el tipo de programa, transmitido por el propio programa, el receptor recibe esta información y la cataloga en 31 tipos distintos para poder buscar similitudes en otras emisoras y ofrecer programas similares en frecuencias distintas.

Búsqueda de frecuencias manual

Búsqueda de frecuencias automática.

Tecla de salida

Tecla de borrado

Tecla de confirmación

Función Bluetooth:

Este sistema ofrece comunicación por bluetooth, si su teléfono tiene la función bluetooth, puede conectarlo al DVD y responder las llamadas a través de su autorradio.
Puede acceder a bluetooth pulsando en el menú principal la tecla bluetooth, y le aparecerá un menú así:

Para ajustar el bluetooth tiene que acceder a que es el icono superior del menú circular, debe aparecerle este menú:

Pulsar aquí para conectar con el teléfono móvil, el código necesario que le pedirá su teléfono es 0000. En la mayoría de teléfonos debe buscar el aparato multimedia desde el menú de bluetooth, y encontrar a CAR KIT, conectar desde el móvil y al pedir la clave son cuatro ceros. (0000)

Pulsar esta tecla para salir del emparejamiento.

Pulsar este botón para que se conecte automáticamente con el móvil.

Pulsando esta tecla el sistema intentará conectar con el móvil.

Pulsando esta tecla el sistema se desconectará del móvil.

Pulse para responder automáticamente.

Una vez está conectado puede marcar cualquier teléfono desde el teclado numérico del autorradio y desde el propio teléfono móvil.

Estando el autorradio en cualquier función, al entrar una llamada a su teléfono, automáticamente conmutará para dar paso a la llamada entrante.

Pulsando esta tecla cambia del teléfono al manos libres o viceversa.

Pulsar para finalizar llamada, salir de bluetooth, y volver al estado anterior.

Pulsar para cambiar entre mute y NO MUTE, en tal caso el volumen de descenderá.

Pulsar para cambiar a Spectrum diagram

Pulsar para registro de llamadas recibidas, perdidas, enviadas, etc…

Pulsar para activar la función A2DP y reproducir música desde el teléfono móvil.

Repetir canción

Siguiente canción

Play / Pausa

Stop

Aumentar volumen

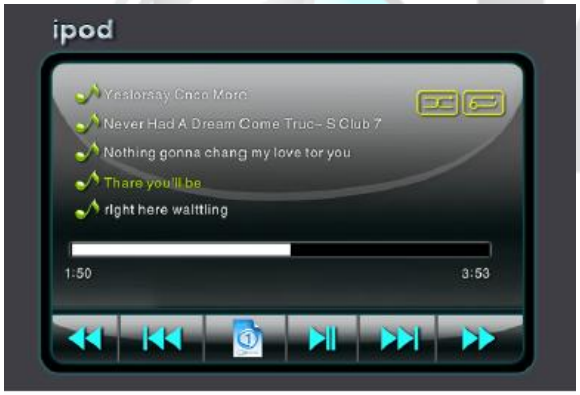
Disminuir volumen

Función Ipod:

Conectar el Ipod mediante el puerto para Ipod de la unidad, el menú principal del Ipod aparecerá automáticamente al conectar el siguiente menú:

ipod
Yeslorsay Cnco More
Never Had A Dream Come Truc- S Club 7
Nothing gonna chang my love tor you
Thare you'll be
right here walttling
My heart will to go cn

Ipod Menú 1



Ipod Menú 2

La función de los botones es la misma que en la función DVD a excepción de que es para volver al menú de lista de reproducción.

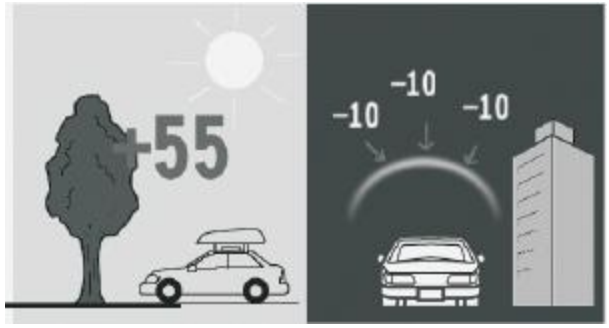
Para reproducción aleatoria pulsar y para repetición cíclica pulsar .

Función Auxiliar:

Después de conectar en la parte trasera del modelo a las entradas de audio / video cualquier fuente, puede visualizarla en la pantalla.

Función GPS:

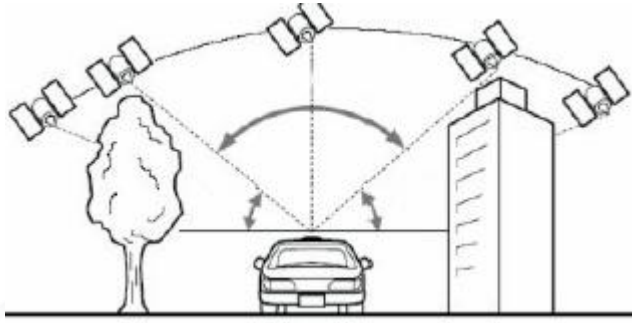
Pulsando en el menú principal en GPS, se puede acceder al menú del GPS.
Tenga en cuenta que no conectará nunca debajo de tejados o puentes.
Recuerde no manejar el GPS mientras conduce.
La temperatura normal de trabajo para el GPS es de entre -10ºC y +55ºC, si la temperatura ambiente está fuera de este rango, el funcionamiento puede ser no normal.



Recepción de satélites:

El sistema puede al menos recibir señal de 8 satélites, aunque con 3 o 4 satélites ya es suficiente para funcionar, y poder calcular la posición exacta del coche.

El error relativo puede verse agravado por objetos o climatología cambiante.



Función principal:

La función de GPS necesita una tarjeta de mapas SD, que debe estar insertada en la ranura de GPS. Puede incluir la SD MP·, WMA y WAV, son soportados. También en vídeo soporte para 19 formatos diferentes, entre ellos MP4, MPEG, MLV, MPV,MPG, ASF, WMV, MOV, AVI, 3GP, 3G2, K3G, M4V, MQV, WM, DivX, MKV, OGM, WVX. Texto electrónico TXT, y fotografía BMP, JPG, GIF, PNG.

Ajustes: Incluye ajustes de navegación GPS, monitor de satélites, calibración de pantalla y ajustes de sistema. Para lenguaje, hora, formato, cambio de efectos, volumen…

Instrucciones operativas:

Primero al pulsar GPS debe salir este menú:

Pulsando NAVIGATION se accede al navegador, respectivamente ajustes y entretenimiento.

El primer paso es entrar en SETUP y aparecerá el siguiente menú:

Lo primero pulsar en navigate setup, acceder al menú de configuración para elegir el archivo ejecutable del programa del navegador (acabado en EXE)

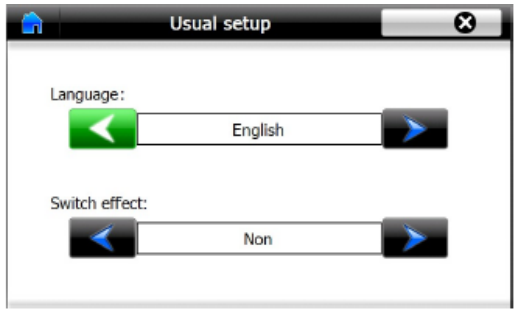
Puede elegir marcar la casilla para que cuando pulsemos el botón GPS del menú principal arranque automáticamente el programa sin necesidad de pulsar NAVIGATION cada vez.

Para volver a la consola de navegación hay que salir del programa que se utilice para la cartografía.

Pulsando en la carpeta color verde podrá elegir del contenido de la tarjeta SD el navegador que quiera utilizar. Siempre archivos acabados en EXE.

GPS monitor, para entrar en la interfaz:

Ajustes comunes, permiten cambiar la interfaz y el idioma.

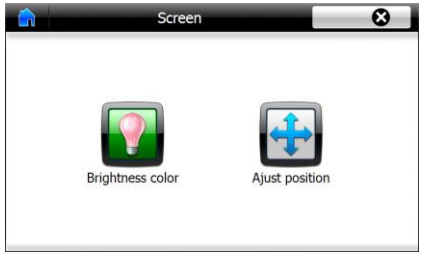


Pantalla táctil:

Tocando el botón de calibración, aparece el menú de calibración, simplemente es pulsar el centro de las cruces que van apareciendo en cada posición. Si la calibración no es correcta el proceso se repetirá automáticamente hasta que el sistema indique OK.

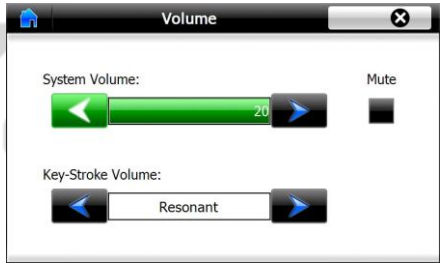
Una vez esté hecho el sistema guarda la configuración para no tener que repetirlo.

Dentro del menú screen se puede ajustar el brillo de la pantalla y la posición del menú OSD.



Volumen:

Pulsando el botón de volumen, el sistema puede ser ajustado, en volumen y tono de las teclas, como se muestra en la imagen siguiente.



Hora:

Pulsando el botón TIME se puede ajustar la zona horaria, la hora y la fecha.

Sistema:

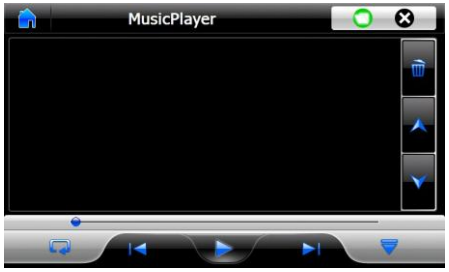
Pulsando el botón sistema, aparece la información de la versión, en este menú se puede volver a los ajustes iniciales, y a la reparación del sistema.

Entretenimiento:

Dentro del icono entretenimiento, dentro de la página principal del menú, puede elegir entre música, vídeos, libros electrónicos o fotos, que estén almacenados dentro de la tarjeta SD como se muestra a continuación:

Música:

Pulsar en el icono de música para entrar en la interface de reproducción de música.



Clic en para volver al menú principal de navegación. Clic en para abrir y ver el contenido de la tarjeta SD, elegir una canción o cualquier tipo de archivo soportado.

Pulsando , se intercambia entre reproducción continua u aleatoria. El resto de botones tienen la misma funcionalidad que el menú de DVD.

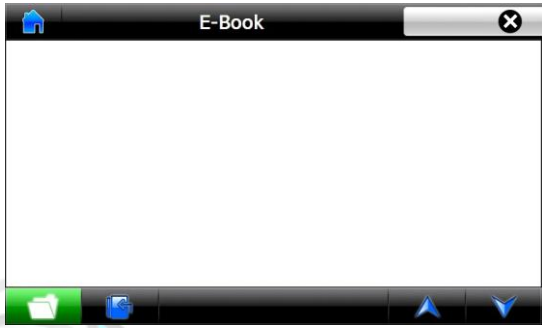
Película:

Pulsar en el icono de video para entrar en la interface de reproducción de video.

El funcionamiento es igual al del menú de música.

E-Book:

Pulsar en el icono de E-book para entrar en la interface de reproducción de libros.



Fotos:

Pulsar en el icono de Photo para entrar en la interface de reproducción de imágenes.

Ajustes del Sistema:

Pulsando el botón

en el menú principal, y utilizando tanto la pantalla táctil como el mando a distancia puede configurar los ajustes del sistema. Puede cambiar Audio, video, ajustes normales del sistema, calibración pantalla táctil, información, pantalla de inicio, ajustes de detección sistema, mandos al volante, etc…

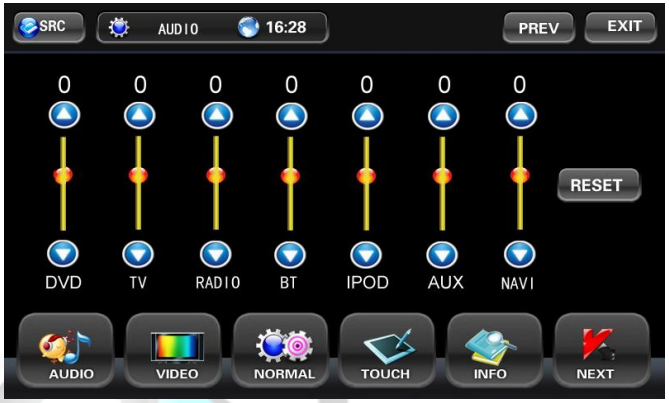
Ajustes Audio:

Los ajustes de sonido dependen del volumen de reproducción, y los tonos. Todos los tipos de música, pueden ajustarse con diferentes métodos de ecualización, agudos, medios, graves…

Pulsando

, se accede al menú de ajustes de audio, y con las flechas puede ajustar los agudos, medios y graves. También puede ajustar entre varios tipos de música, como pop, rock, clásica, estándar, que son ecualizaciones predefinidas de audio.

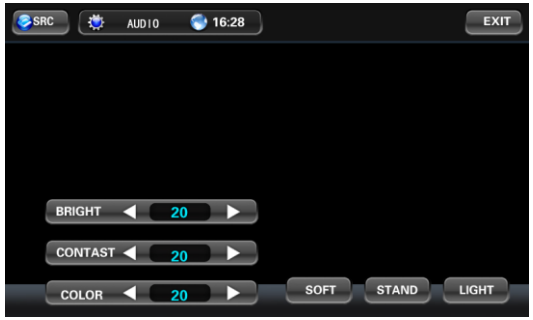
Pulsando el botón precedente, también puede ajustar el sonido de cada función independientemente, como se muestra en la imagen a continuación:



Ajustes de video:

Pulsar

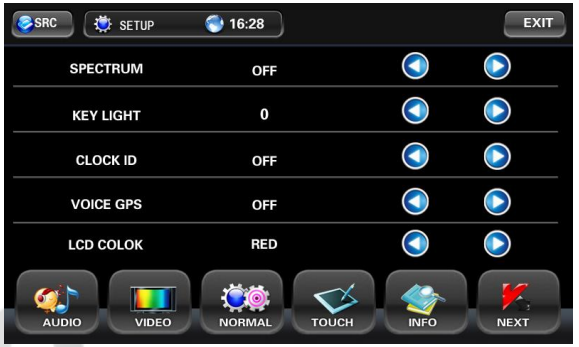
para acceder a los ajustes de video, el sistema tiene 3 modelos de imagen, suave, estándar y luminoso. Puede cambiarlos entre si con las flechas izquierda y derecha.



Ajustes comunes:

Pulsando

, puede entrar en la página de los ajustes de video, para modificar parámetros se hace con las flechas de dirección izquierda / derecha.



Spectrum, activa y desactiva ecualizador de espectro.
Key light para iluminación de botones.
Clock para el reloj.
Voice GPS para activar desactivar voz de GPS
Led color para el color de las luces.

Pantalla táctil:

Pulsando

, se accede al menú de calibración de la pantalla táctil. Siguiendo el centro de las cruces durante el proceso se calibra la pantalla. Al acabar queda memorizado en el sistema, y si se hace mal, se repite automáticamente hasta que se finalice correctamente. Luego pulsar en OK.

Información:

Pulsando

, se accede al menú de info del sistema, y aparece esta pantalla:

Donde se puede ver la tensión actual del modelo y el menú de ayuda.

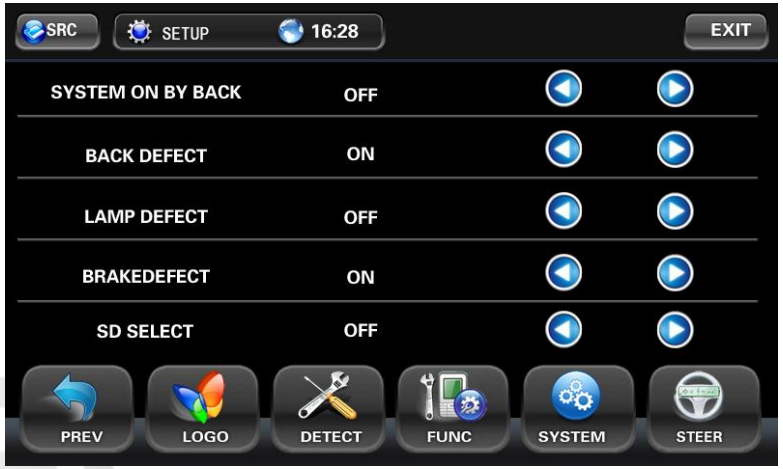
Elección del logotipo de arranque:

Pulsando en preceden o siguiente aparecen una lista de logotipos que puede elegir como la pantalla que se muestra a continuación (hay varias pantallas de logos diferentes que se pueden elegir pulsando preceden)

Ajustes de detección:

Acceder pulsando

y aparecerá:



Las opciones significan:
Encender el sistema con la marcha atrás.
Detección de marcha atrás
Detección de iluminación para activar luces botones
Detección de freno de mano para bloqueo imagen
Elección de SD

tradetec la tecnología a tu alcance

Ajustes de funciones:

Pulsando

, puede entrar dentro del menú, donde puede ajustar diversos parámetros.

Entre ellos volumen de GPS, línea de cámara trasera, invertir imagen cámara o activar desactivar zumbados de teclas.

Ajustes del sistema:

Pulsando

se accede a la configuración del sistema.

Se puede modificar la región de la radio, el idioma, la hora y hacer un reset del sistema.

Función PIP:

Con la función del sistema PIP, en radio, bluetooth, DVD, SD , etc, puede ver dos iágenes en la pantalla al mismo tiempo.

Se activa pulsando en la tecla

Puede aparecer en la función radio así:

Y al tocar la pantalla podemos definir las dos funciones con los botones estos, que eligen la fuente de audio.

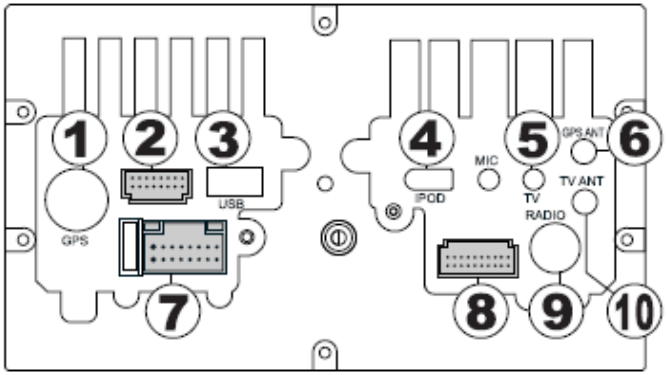
O pulsando el candado que aparece dentro del GPS en la parte superior izquierda de la **pantalla, y aparecería el mismo menú de funciones. Se pueden intercambiar las pantallas, activar / desactivar sonido y cambiar de fuente. El botón de la parte inferior es el que define la función que se va a escuchar.**

Función Dual Zone:

Lo mismo que PIP pero solo con sonido y no imagen.

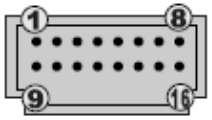
tradetec
la tecnología a tu alcance

Unit socket sketch map



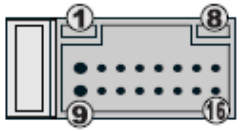
Serial NO.	Function
1	GPS externo (opcional)
2	Cable control mandos volante
3	Cable USB
4	Cable Ipod
5	Antena de TV analógica
6	Para antena de GPS
7	Conector alimentación
8	Cable RCA
9	Antena de radio
10	Antena TDT

❷ Control port



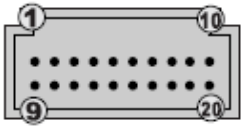
Serial NO.	Function
1.	No definido
2.	No definido
3.	CAN L
4.	AD1 mando volante
5.	Negativo
6.	No definido
7.	Negativo
8.	AD2 mando volante
9.	No definido
10.	No definido
11.	No definido
12.	CAN H
13.	Univ. control cable
14.	Negativo
15.	IR mando dist.
16.	Salida 3,3v, 100mA

❼ Power supply port



Serial NO.	Function
1.	Negativo
2.	Control amp.
3.	Detec. freno
4.	Detec. luces
5.	Alt. del.derech -
6.	Alt. del.derech +
7.	Alt. del. izq. -
8.	Alt. del. izq +
9.	Batería
10.	+ contacto
11.	Control antena
12.	Control cámara
13.	Alt.tras.izq -
14.	Alt.tras.izq +
15.	Alt.tras.der. -
16.	Alt.tras.der. +

❽ A/V port



Serial NO.	Function
1.	No def.
2.	AGND
3.	2 Zone der. / Subw.
4.	RCA salid. tras. der.
5.	AGND
6.	rca salid. del. izq.
7.	Entrada auxiliar
8.	VGND
9.	Entrada video aux.
10.	Salida video
11.	AGND
12.	No def.
13.	2 Zone izq. / Subw.
14.	Salida RCA tras. izq.
15.	AGND
16.	Salida RCA del. der.
17.	Entrada aux. izquierda
18.	AGND
19.	Entrada video cámara
20.	VGND

Especificaciones de producto:

Alimentación: 12V DC (Válido desde 10.8v hasta 14.5v)
Tipo de masa: Tipo polo negativo
Consumo máximo: 15ª
Tamaño unidad: 220 * 129 * 171mm
Peso: 3.5 Kgs
Tamaño pantalla: 6.2 pulgadas / 7 pulgadas
Pix:336.960 (1440 * 234)
Tipo: Matriz activa TFT
Sistema color: sistema control total
Temperatura operativa: -20ºC hasta +70ºC
Temperatura almacenamiento: -30ºC hasta +80ºC
Regulación de ángulo 0º hasta 50º
Máxima salida de audio: 50W * 4
Impedancia: 4 Ohm (disponible hasta 8 Ohm)
Impedancia avanzada: 4.0V / 200 Ohm
Encoder: Linear PCM / Dolby digital/Dolby profesional edit II / DTS
Sistema DVD: DVD audio, DVD video, VCD, CD, DTS CD y MP3
Discos soportados: DVD audio, DVD video, VCD, CD, DTS CD
Codificación MP3: MPEG-1 y 2, Audio Level 3
Rango modulación FM: 87.5 hasta 108.0 Mhz
Sensibilidad efectiva: 10Db (S/N: 30 DB)
Rango modulación AM: 531 a 1.629Khz (9Khz)
Sensibilidad efectiva: 30DB (S/N:20 DB)

tradetec
la tecnología a tu alcance